Index of Claims



Application/Control No.

10/773,927

Examiner

Urszula M. Cegielnik

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MADDOCKS ET AL.

Art Unit

3711

Rejected Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected N 1 Interference

Appeal Α О Objected

Claim				•			_								
The color of the															
1 √ 51 2 √ 52 3 √ 53 4 0 55 6 0 55 7 0 57 8 √ 59 10 √ 60 11 √ 61 12 √ 62 13 0 63 14 0 64 15 √ 65 16 = 66 17 67 67 18 0 68 19 0 69 20 0 70 21 √ 71 22 73 73 24 74 74 25 75 76 27 77 77 28 79 79 30 30 80 31 81 81	Cla	Date								Claim					
2 \(\)	Final	Original	4/27/06										Final	Original	
3 V 53 54 55 55 66 0 57 58 59 59 10 V 60 61 61 62 63 64 65 66 66 67 70 67 68 69 69 69 69 69 69 69			1											51	Ī
4 0 54 5 0 55 6 0 55 7 0 57 8 √ 59 10 √ 60 11 √ 61 12 √ 62 13 0 63 14 0 64 15 √ 65 16 67 66 17 67 68 19 0 69 20 0 70 21 √ 72 23 73 73 24 74 74 25 75 76 27 77 78 28 79 79 30 80 81 31 81 81 32 82 82 33 83 84 35 86 86 37 87 87 38 88 88		2	4											52	
5 0 55 6 0 56 7 0 57 8 4 58 9 4 60 110 4 61 12 4 62 13 0 63 14 0 64 15 4 65 16 66 66 17 67 68 19 0 69 20 0 70 21 4 74 24 74 74 25 75 75 26 76 77 28 78 79 30 80 80 31 81 81 32 73 77 28 79 79 30 80 80 31 81 81 33 83 83 <tr< td=""><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>53</td><td></td></tr<>			1											53	
6 O 56 7 O 57 8 V 59 10 V 60 111 V 62 13 O 63 14 O 64 15 V 65 16 66 67 18 O 68 19 O 68 19 O 69 20 O 70 21 V 71 22 72 73 24 74 74 25 75 76 27 77 77 28 79 30 31 81 81 32 82 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86 33 83 88 39 89 89 <			0											54	
7 0 57 8 √ 58 9 √ 60 11 √ 61 12 √ 62 13 0 63 14 0 64 15 √ 65 16 66 67 18 0 68 19 0 69 20 0 70 21 √ 71 22 72 72 23 73 73 24 74 74 25 75 75 26 76 77 28 78 79 30 80 81 31 81 81 32 82 82 33 83 83 34 84 84 35 85 85 36 86 86 <		5	0											55	
8 √ 58 9 √ 60 11 √ 61 12 √ 62 13 0 63 14 0 64 15 √ 65 16 66 67 18 0 68 19 0 69 20 0 70 21 √ 71 22 72 72 23 73 74 24 74 74 25 75 75 26 76 77 28 79 79 30 80 80 31 81 81 32 82 82 33 83 83 34 84 84 35 85 85 36 86 86 37 87 87		6	0											56	Γ
9		7												57	Γ
10		8	4											58	Γ
11 √ 61 12 √ 62 13 0 63 14 0 64 15 √ 65 16 = 66 17 67 68 19 0 69 20 70 71 22 72 72 23 73 73 24 74 75 26 76 77 28 78 79 30 80 80 31 81 81 32 82 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 87 87 38 88 89 40 90 90 41 94 94 45 95 96 47 97 98 48 98 99			1											59	
12 \(\)														60	L
13 0														61	
14 0 64 15 √ 65 16 = 66 17 67 18 0 68 19 0 69 20 0 70 21 √ 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99			√											62	L
15 65 66 66 67 67 68 69 69 20 0 70 71 71 72 72 73 74 75 75 75 76 77 78 79 79 79 79 79 79		13												63	
16 = 66 17 68 19 0 69 20 0 70 21 √ 71 22 72 73 24 74 74 25 75 76 26 77 78 29 79 30 80 31 81 81 32 82 82 33 83 84 35 85 86 37 87 87 38 88 88 39 89 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 96 96 47 97 98 49 99 99														64	L
18 0 68 19 0 69 20 0 70 21 √ 71 22 7 72 23 73 74 25 75 75 26 76 77 27 77 77 28 79 79 30 80 80 31 81 81 32 82 82 33 83 83 34 84 84 35 85 85 36 86 86 37 87 87 38 88 88 39 90 90 41 99 94 45 95 95 46 96 96 47 97 97 48 99 99			۷		$ldsymbol{ld}}}}}}}$						Ц			65	L
18 0 68 19 0 69 20 0 70 21 √ 71 22 7 72 23 73 74 25 75 75 26 76 77 27 77 77 28 79 79 30 80 80 31 81 81 32 82 82 33 83 83 34 84 84 35 85 85 36 86 86 37 87 87 38 88 88 39 90 90 41 99 94 45 95 95 46 96 96 47 97 97 48 99 99		16	=		$oxed{oxed}$	L	$oxed{oxed}$							66	L
19 0 69 20 0 70 21 √ 71 22 3 73 24 4 74 25 5 75 26 6 76 27 7 77 28 8 79 30 80 80 31 81 81 32 82 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 87 87 38 88 88 39 90 90 41 99 91 42 99 92 43 99 99 48 99 99	<u> </u>		L								Ш			67	L
20 0 70 21 √ 71 22 3 73 24 4 74 25 75 75 26 76 76 27 7 77 28 78 79 30 80 80 31 81 81 32 82 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 87 87 38 88 88 39 90 89 40 90 90 41 91 91 42 92 92 43 94 94 45 96 96 47 97 98		18			匚	Щ	Ш				Ц			68	L
21 √ 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>					Щ					Ш			69	L
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99					_	_	L			Ш	Ш			70	L
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		21	1	\perp		Ш					Ш			71	L
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99											Ш			72	L
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L	_		_	\sqcup	\vdash			Щ			73	Ļ
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		24	_	<u> </u>	ļ	-	_	_			\vdash			74	L
27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			H	_				\vdash		Н	Н			15	L
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		20	-	-	_		_	-		-	Н			70	ŀ
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-		\vdash	_	-		\vdash	\vdash		H	Н			70	┞
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-	20	-	⊢	⊢		H	H		\vdash	Н			70	H
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash	29	⊢		⊢	┢	⊢	\vdash		-	Н				┞
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		├	-	-	-	├	-		\vdash	Н				ŀ
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		-	-	-	├	\vdash	-		⊢	Н				H
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		├		-		┝	\vdash	_	H	Н			83	H
35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	Н				H
36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		\vdash	⊢	\vdash	\vdash	 	\vdash			$\vdash \vdash$			85	t
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	╁╌	\vdash	\vdash	\vdash	Н				t
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н			87	t
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	 	-						t
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			t	一	\vdash	 	\vdash	\vdash			$\vdash \vdash$			89	t
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				┢	Т	✝	Г	Г	М		Н				t
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			1	Τ	Г	Т	Г	Т	г	Г	П				t
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Г	m		Т		 			H				t
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			Π	Ι	Γ	T	Г	Ι	Т	Г	ГΤ				t
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99				Т	Г	Т	T	 	Г	Г	М				t
46 96 47 97 48 98 49 99				Г		Г	Г		г		П			_	t
47 97 48 98 49 99				Γ			1		Г	Г	П				t
48 98 49 99			T	Γ	I^-	П	Г	Г	Г	Г	П				T
49 99			Γ	Г	Π	П				Γ	П				T
					Γ									99	Ī
		50													

:	Claim		Щ.				Jak	_		_		Ŀ
	Final	Original										
		51 52 53										
ij		52										ŀ
:		53										ľ
:		54										ŀ
:		54 55										ŀ
:		56										ŀ
:		57										ı
:		57 58										
		59										ŀ
:		60										
:		60 61										ŀ
		62										
:		63 64										
:		64										ŀ
:		65										
:		65 66										ŀ
:		67										ŀ
		68										ŀ
		68 69										ŀ
:		70 71 72 73 74 75										
		71										ŀ
:		72										
		73										ŀ
		74										
		75					L					
		76 77 78 79	Ш				L.			L		l
		77	Ш				<u> </u>			_		l
		78	Ш				L_			\vdash		
	ļ	79	_			<u> </u>					_	l
	<u> </u>	80	_				-	_	_	<u> </u>		l
:		81 82 83	Н	Щ	_	<u> </u>	H	\vdash	Ш	L	_	l
:		82	Н			_	H	\vdash	Н	\vdash		ŀ
:	<u> </u>	84	Н	H	_	\vdash	⊢	Н	\vdash	\vdash		
:	 	84 85	Н	Н	\vdash	-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	-
:	 	86	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash	\vdash	
:	 	87	\vdash	⊢		┝	┢	-	⊢	-	\vdash	ŀ
	<u> </u>	88	-	-			┢	_	-			ŀ
:		89	-			⊢	-	Η-	-		\vdash	ŀ
:		90	-		_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	_	ŀ
:		91		\vdash	_	 		Η-		\vdash	\vdash	
			┢╌	H		-	-	-	-	-	_	ŀ
		92	\vdash	Н	\vdash	\vdash	H	\vdash	Г	\vdash	Н	
:	 	94		Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			Т	
:		95		Н	\vdash		t	\vdash			П	
:		96	П				Ι_		\vdash			1
		97	П									ľ
		98				Γ	Г	Т	T	<u> </u>		1
:		99		Г	Т	Г		Г	Г	Г	\Box	ľ
٠			-			$\overline{}$	$\overline{}$	\vdash	\vdash		$\overline{}$	١

Cla	im	Date		Cli	aim	Date					
Final	Original			Final	Original						
	51				101						
	52				102						
	53				103						
	54				104						
	55				105						
	56				106		$\sqcup \sqcup$	Ш			
	57				107		$\sqcup \sqcup$	\perp			
	58				108		 -	\bot			
	59		— ::::		109		\vdash	┦			
	60				110		₩	+	_		
_	61		$\vdash\vdash$		111	+++	++	+	\dashv		
	<u>ස</u>	├─╁─╁ ─ ╏ ─╂─┼─┼─┼─┼			112		+-+-	+	+		
	64		oxdot		113 114		++	╂╌┤			
	65		H		115	- 	+	+	+		
	86		$\vdash \vdash \vdash \vdash$		116		++	╁┤	\dashv		
	67		H		117		 	+-			
	68				118		\vdash	+	\dashv		
	69				119		+	+	\dashv		
	70				120		++	$\dagger \dagger$			
	71				121		\sqcap	\top	\neg		
	72				122			\sqcap			
	73				123						
	74				124						
	75				125						
	76				126			\perp			
	77				127		1	\bot			
	78				128		\vdash	\bot	_		
	79				129		\vdash	+			
	80				130		++	╂╾╂			
	81	 	-		131 132		++	+	-		
	82 83		H		133		++	+	+		
	84				134		++	╁┤			
_	85		ot		135		++	╅┤	\dashv		
	86		Hill		136		++-	+	-		
	87	 			137		11	\top	\neg		
	88				138		TT	\top	\neg		
	89				139		$\perp \vdash$	\Box			
	90				140		$\Box \Gamma$				
	91				141		$\Box \Box$				
	92				142						
	93				143						
	94		\square		144			\perp	_ _		
	95				145		$\bot \bot$	Ш	_ _		
	96		ЩП		146		$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	Ш			
	97		\sqcup		147		+	\bot			
	98				148		$\perp \perp$	$\perp \downarrow$			
	99	 	ЩП	ļ	149		$\bot \bot$	\sqcup	\perp		
	100			L	150				L_		